

► CY-PU系列产品订购说明

CY-PU-□□□-2M

81	82	81□V	82□V
产品品牌	CY 常益		
系列代码	PU 耐腐蚀型磁簧管式/电子式传感器		
规格代码	81 82		
输出型式	R: 二线磁簧管式 D: 二线电子式 N: 三线电子式NPN P: 三线电子式PNP		
出线型式	空白: 平行出线 V: 垂直出线		
接线型式	2M: 线长2米 3M: 线长3米 5M: 线长5米 10M: 线长10米		

► CY-PU系列产品概览

CY-PU-81/81□V系列与多种安装附件配套, 可适用于多种类型气缸
 CY-PU-82/82□V系列与BJ钢带+IB-14配套, 可适用于圆形气缸

CY-PU-81/81□V系列	搭配BJ-□□□ + IB-13 安装于圆形缸	
	搭配BS-□□□ + IB-12 安装于圆形缸	
CY-PU-81/81□V系列	搭配PDT-□ 安装于拉杆缸	
	搭配PPF-□ 安装于米型缸	
CY-PU-81/81□V系列	搭配IB-03 安装于SMC之T型沟槽薄型缸	
CY-PU-82/82□V系列	搭配BJ-□□□ + IB-14 安装于圆形缸	



	81			
	82			

产品规格型号				
项目	CY-PU: 耐腐蚀型磁簧管式/电子式传感器			
配线方式	二线磁簧管式	二线电子式	三线电子式NPN	三线电子式PNP
使用电压范围	5 ~ 120V DC/AC	5 ~ 30V DC	5 ~ 30V DC	
最大开关电流	100 mA max.	100 mA max.	200 mA max.	
接点容量(注1)	10W max.	3W max.	6W max.	
消耗电流	-		6mA @ 24V DC max.	
内部电压降	2.5V max.	3.5V max.	0.5V @ 200mA max.	
洩漏电流	-	0.1mA max.	0.01mA max.	
最大切换频率	200Hz max.	1000Hz max.		
耐冲击(注2)	30G	50G		
保护回路	无	电源逆接保护、突波吸收保护		
使用温度范围	-10°C ~ 70°C			
保护构造等级	IEC 60529 IP68			
规格	CE认证、RoHS			

注: 1.不可超过接点容量(P=V×I).
 2.正弦波/X、Y、Z 3轴向/每一轴向3回/每一回时间11ms.
 3.耐弯曲电线建议最小弯曲半径21mm.

外部规格

(单位mm)

